

LONSEAL

ロンシール シート防水システム

防水設計価格表

2024年6月版

<仕様記号>

LA-210DUD

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

①ルーフィング

LSN … ロンブルーフシャネツ
LA … ロンブルーフエース
BSN … ベストブルーフシャネツ
NBP … ニューベストブルーフ
BRS … ベストブルーフRS
BP … ベストブルーフ
(BPα … ベストブルーフα)
BPP … ベストブルーフプラス
BPN … ベストブルーフ ナンネン
LSP … ロンブルーフSP
LS … エルエスブルー

②接着・機械的固定

1 … 接着工法
2 … 機械的固定工法
3 … 押え部分接着工法

③断熱・非断熱

1 … 非断熱工法
2 … 断熱工法

④断熱材

0 … なし
2 … ネオマフォームHB、F
〔フェノールフォーム断熱材1種2号CII、又は準拠〕
3 … LPフォームN(架橋ポリエチレンフォーム)
〔ポリエチレンフォーム断熱材1種1号準拠〕
5 … ポリスチレンフォーム
〔押出法ポリスチレンフォーム断熱材3種bA〕
6 … 硬質ウレタンフォーム・接着工法用
〔硬質ウレタンフォーム断熱材3種1号準拠〕
7 … 硬質ウレタンフォーム
〔硬質ウレタンフォーム断熱材2種2号、又は準拠〕
9 … その他

※〔 〕内はJIS A 9521に基づく分類で表示しています。

⑤下地の種別

D … 金属下地
WD … 木毛セメント板+
耐火デッキプレート下地
FPIS … FPIS屋根仕様
LBP … ロンブリッドパネル仕様
※上記以外の場合は、非表示

⑥機械的固定工法の種別

UD … UD工法(先付け工法)
US … US工法(後付け工法)

※機械的固定工法の場合のみ表記

<共通事項>

- 設計価格は300m²が基準です。101m²~300m²未満の場合は2割、100m²以下の場合は3割増しで積算をお願い致します。
- 下地処理費、雨養生費、仮設工事費などは別途見積りとなります。
- ALC板、PC板の価格は、下地調整、目地テープ処理を含みます。
- ベランダ、テラス、バルコニー等の小面積は延べ面積ではなく、各々1ヶ所の面積にて積算をお願い致します。
- 鉄板防錆処理は別途お願い致します。なお、防錆処理剤はウレタン系(ウレタンブラサフ)をご使用ください。
- 機械的固定工法及び断熱工法の場合、役物周りのBP鋼板は別途積算してください。
- その他以下の項目は、別途積算してください。

(一例)

シーリング工事	ロンシールS(10mm×10mm)	1,750円/m
	ロンシールL(10mm×10mm)	1,500円/m
ブチルテープ処理	ロンシールTB(2.0mm×50mm)	1,500円/m
パイプ廻り		3,300円/本
ドレイン廻り		3,000円/個
ブロック基礎巻込み	(200mm×400mm×200mm)	24,000円/個
基礎下張増張	(ロンブルーフエース 200mm×400mm)	3,800円/ヶ所
機械的固定用ディスク増し打ち		1,800円/箇所

- ラジアルシートA使用時の探傷試験は、別途お見積りさせていただきます。
- 立上り面の設計価格は、全て非断熱工法です。
- ポリスチレンフォームは、スキン層なし品を標準とします。スキン層有り品の場合には、800円/m²を加算してください。
- 本表に表示の価格には、消費税は含まれておりません。
- 本表に表示の価格には、法定福利費は含まれておりません。

目次

工法・仕様・資材		ページ
【接着・非断熱工法】	●110仕様	1
【接着・断熱工法】	●123仕様	2
	●125・127仕様（歩行対応）	3
	●126仕様	4
【機械的固定・非断熱工法】	●210仕様〔US工法/UD工法〕	5
【機械的固定・断熱工法】	●225仕様・227仕様〔US工法/UD工法〕	6
【耐火デッキプレート下地屋根 接着・断熱工法（SD-B仕様）】	●126D仕様	9
【金属下地・耐火デッキプレート下地屋根 機械的固定・断熱工法（SD-1/S/EZ/F仕様）】	●225D/227D/222D仕様〔US工法/UD工法〕	10
【耐火デッキプレート下地屋根 機械的固定・断熱工法（SD-S/EZ/F仕様）】	●227D仕様〔US工法/UD工法〕（DR-1988/1987）	12
	●222D/225D仕様〔US工法/UD工法〕（DR-0210）	14
【屋根30分耐火認定構法 FPIS屋根（SD-FPIS仕様）】	●222FPIS仕様〔US工法/UD工法〕	15
【耐火デッキプレート・硬質木毛セメント板下地屋根 機械的固定・断熱工法（SD-S仕様）】	●222WD仕様〔US工法/UD工法〕（DR-1648）	
【屋根30分耐火認定構法 硬質木毛セメント板・フェノールフォーム下地屋根（ロンブリッドパネル仕様）】	●110LBP仕様	16
	●210LBP仕様	
【非露出 部分接着・非断熱工法/断熱工法（重歩行対応）】	●310仕様	17
	●325仕様	
【ウレタン塗膜防水工法】	●ロンレタン防水仕様（U-1～U-4）	
【長期防水保証システム 機械的固定・非断熱工法/断熱工法】	●LSP-210仕様〔US工法限定〕	18
	●LSP-225仕様〔US工法限定〕	
【プール防水仕様】	●エルエスプール防水仕様	19
【保護工法・保護材】	●防水保護ブロック「ロンルーフマット工法」	20
	●ゴムチップタイル「ロンチップタイル」	
	●開放廊下・バルコニー用 防滑性床シート「ロンマットME」	
	●階段用 防滑性床シート「ロンステップME」	
	●プールサイド用 防滑性床シート「ロンマットME レストリア」	
	●プールサイド階段用 防滑性床シート「ロンステップME レストリア」	
	●ロンマットME・ロンステップME 開放廊下用/プールサイド用 周辺副資材	
【保護塗料】	●シート防水用保護塗料「ウェザートップ」	21
【屋根化粧材】	●屋根化粧材「ロンライン」	
【脱気システム】	●ベンチレーション	22
【太陽光パネル設置架台】	●PV支持架台 ●PV-H支持架台 ●PV-L支持架台 ●PV-F 支持架台	
【金物類】	●プルーフアングル ●水切り金物（ロンフラッシング）	23
	●BP鋼板（塩ビ被覆鋼板）	
【オーバーフロー管】	●オーバーフロー管	
【ドレイン】	●ディッピングドレイン（アルミダイキャストタイプ・鋳物タイプ）	24
	●改修用塩ビドレイン	

【接着・非断熱工法】



BSN-110・NBP-110・BRS-110
BP-110・BPP-110



LSN-110
LA-110

●接着工法（110仕様）

工法記号	シート名	厚さ (mm)	設計価格（円/m ² ）		備考
			平場	立上り 接着工法	
LSN-110	ロンブルーフシャネツ	2.0	11,800	13,400	遮熱（高反射）・高耐久 JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
LA-110	ロンブルーフエース	2.0	10,000	11,600	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
BSN-110	ベストブルーフシャネツ	1.5	10,300	11,900	遮熱（高反射）・高耐久 JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
NBP-110	ニューベストブルーフ	1.5	8,500	10,100	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
BRS-110	ベストブルーフRS	1.5	9,500	11,100	JIS A 6008 補強複合タイプ
BP-110	ベストブルーフ	1.5	8,800	10,400	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
BPP-110	ベストブルーフプラス	1.5 (+2.0)	11,500	10,400	接着・緩衝

※ロンブルーフシャネツ・ロンブルーフエースのみ、歩行対応可能です。

※ロンブルーフエースの型押品（ロンブルーフエース リーガン(LAR)）は、上記ロンブルーフエースの設計価格に900円/m²を加算してください。

※ロンブルーフエースの2.5mm厚品を使用する場合には、上記ロンブルーフエースの設計価格に1,200円/m²を加算してください。

（受注生産品：300m²以上、納期約2週間）

※ALC・PC・木質・金属下地の場合には、上記設計価格に900円/m²を加算してください。

※ベストブルーフプラスは、ベストブルーフに緩衝用の発泡層（t=2.0mm）を積層した防水シートです。（JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系準拠）

※ベストブルーフプラスの立上り面はベストブルーフ立上り用シートを使用します。

※ベストブルーフプラス改修工法で塩ビシート防水下地などプライマー処理が必要な場合、下地処理費として2,000円/m²を加算してください。

【接着・断熱工法】



●接着・断熱工法（123仕様）

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)		備考
					平場	立上り 接着工法	
LSN-123	ロンプルーフシャネツ	2.0	LPフォームN	10	17,100	13,400	遮熱 (高反射)・高耐久 JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				15	18,100		
				20	19,100		
				25	20,100		
				30	21,100		
				35	22,100		
				40	23,100		
LA-123	ロンプルーフエース	2.0	LPフォームN	10	15,300	11,600	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				15	16,300		
				20	17,300		
				25	18,300		
				30	19,300		
				35	20,300		
				40	21,300		
BSN-123	ベストブルーフシャネツ	1.5	LPフォームN (両面プライマー 処理架橋 ポリエチレン フォーム) 受注生産品	10	15,600	11,900	遮熱 (高反射)・高耐久 JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				15	16,600		
				20	17,600		
				25	18,600		
				30	19,600		
				35	20,600		
				40	21,600		
NBP-123	ニューベストブルーフ	1.5	LPフォームN (両面プライマー 処理架橋 ポリエチレン フォーム) 受注生産品	10	13,800	10,100	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				15	14,800		
				20	15,800		
				25	16,800		
				30	17,800		
				35	18,800		
				40	19,800		
BRS-123	ベストブルーフRS	1.5	LPフォームN (両面プライマー 処理架橋 ポリエチレン フォーム) 受注生産品	10	14,800	11,100	JIS A 6008 補強複合タイプ
				15	15,800		
				20	16,800		
				25	17,800		
				30	18,800		
				35	19,800		
				40	20,800		
BP-123	ベストブルーフ	1.5	LPフォームN (両面プライマー 処理架橋 ポリエチレン フォーム) 受注生産品	10	14,100	10,400	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				15	15,100		
				20	16,100		
				25	17,100		
				30	18,100		
				35	19,100		
				40	20,100		

※立上り入隅線・・・BP-H15 (3,100円/m) を別途積算してください。

【接着・断熱工法（歩行対応）】



●接着・断熱工法（125仕様・127仕様）

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	厚さ (mm)	設計価格（円/m ² ）		備考
					平場	立上り 接着工法	
LSN-125	ロンブルーフシャネツ	2.0	ポリスチレン フォーム	25	26,100	13,400	遮熱（高反射）・高耐久 JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				30	26,600		
				35	27,100		
				40	27,600		
				45	28,100		
				50	28,600		
LSN-127			硬質ウレタン フォーム ※受注生産品	25	26,400		
				30	26,900		
				35	27,400		
				40	27,900		
				45	28,400		
				50	28,900		
LA-125	ロンブルーフエース	2.0	ポリスチレン フォーム	25	24,300	11,600	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				30	24,800		
				35	25,300		
				40	25,800		
				45	26,300		
				50	26,800		
LA-127			硬質ウレタン フォーム ※受注生産品	25	24,600		
				30	25,100		
				35	25,600		
				40	26,100		
				45	26,600		
				50	27,100		

《接着・断熱工法（歩行対応） 共通注意事項》

- ※ポリスチレンフォームで、スキン層有り品を使用する場合には、上記設計価格に800円/m²を加算してください。
- ※硬質ウレタンフォーム断熱材で「クランボード」使用時は、断熱材厚さ45mmをご選択いただけません。
- ※硬質ウレタンフォーム断熱材で、断熱材厚さ40・45mmの場合は、製造上の都合により生産最低数量がございます。
詳しくは、営業担当者までお問合せください。
- ※硬質ウレタンフォームの場合、断熱材種類・地域により納期が異なります（3～4週間）。詳しくは営業担当者までお問い合わせください。
- ※ロンブルーフエースの型押品（ロンブルーフエース リーガン(LAR)）は、上記ロンブルーフエースの設計価格に900円/m²を加算してください。
- ※ロンブルーフエース 2.5mm厚品を使用する場合は、上記ロンブルーフエースの設計価格に1,200円/m²を加算してください。
（受注生産品：300m²以上、納期約2週間）
- ※立上り入隅線・・・BP-H15（3,100円/m）を別途積算してください。
- ※防湿フィルム使用時は、上記設計価格に650円/m²を加算してください。

ポリスチレンフォームで50mm以上の場合は、別表の金額を加算してください。（複数枚重ねとしての積算となります。）

例) LA-125 t=80mm : 26,800 (LA-125 t=50mm) + 5,700 (ポリスチレン t=30mm) = 32,500円/m²

■断熱工事設計価格（ポリスチレンフォーム スキン層なし品）

断熱材厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)
25	5,200
30	5,700
35	6,200

断熱材厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)
40	6,700
45	7,200
50	7,700

【接着・断熱工法】



●接着・断熱工法(126仕様)

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)		備考
					平場	立上り 接着工法	
LSN-126	ロンプルーフシャネツ	2.0		25	22,200	13,400	遮熱(高反射)・高耐久 JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				30	22,800		
				35	23,400		
				40	24,000		
				50	25,200		
LA-126	ロンプルーフエース	2.0		25	20,400	11,600	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				30	21,000		
				35	21,600		
				40	22,200		
				50	23,400		
BSN-126	ベストブルーフシャネツ	1.5	アキレスボードGF (接着工法用 硬質ウレタンフォーム)	25	20,700	11,900	遮熱(高反射)・高耐久 JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				30	21,300		
				35	21,900		
				40	22,500		
				50	23,700		
NBP-126	ニューベストブルーフ	1.5	※受注生産品 (納期:約4週間)	25	18,900	10,100	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				30	19,500		
				35	20,100		
				40	20,700		
				50	21,900		
BRS-126	ベストブルーフRS	1.5		25	19,900	11,100	JIS A 6008 補強複合タイプ
				30	20,500		
				35	21,100		
				40	21,700		
				50	22,900		
BP-126	ベストブルーフ	1.5		25	19,200	10,400	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				30	19,800		
				35	20,400		
				40	21,000		
				50	22,200		

※立上り入隅線・・・下記鋼板を断熱材の厚さに合わせて別途、積算してください。

■入隅鋼板設計価格

品番	対応断熱材厚さ(mm)	設計価格(円/m)	品番	対応断熱材厚さ(mm)	設計価格(円/m)	品番	設計価格(円/m)
BP-H22-25	25	3,900	BP-H23-25	25	3,100	BP-H15	3,100
BP-H22-30	30	4,100	BP-H23-30	30	3,200		
BP-H22-35	35	4,300	BP-H23-35	35	3,300		
BP-H22-40	40	4,500	BP-H23-40	40	3,400		
BP-H22-50	50	4,900	BP-H23-50	50	3,600		

※BP-H15は断熱材の厚さに
関わらず、同一金額です。

※断熱材は50mm以下でご使用ください。

※下地の状況に応じ、プラグ・ビスを併用する場合がございます。(BP-H15使用時)

※ご購入にあたっては、カタログ・施工要領書をご確認いただき、下地条件・使用条件等が条件を満たすかご確認願います。

【機械的固定・非断熱工法】



BSN-210・NBP-210・BRS-210
BP-210



LSN-210
LA-210

●機械的固定工法（210仕様〔US工法/UD工法〕）

工法記号	シート名	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)			備考
			平場	立上り		
				接着工法	機械的固定工法	
LSN-210	ロンブルーフシャネツ	2.0	14,500	13,400	15,800	遮熱(高反射)・高耐久 JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
LA-210	ロンブルーフエース	2.0	12,700	11,600	14,000	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
BSN-210	ベストブルーフシャネツ	1.5	13,000	11,900	14,300	遮熱(高反射)・高耐久 JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
NBP-210	ニューベストブルーフ	1.5	11,400	10,100	12,700	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
BRS-210	ベストブルーフRS	1.5	12,500	11,100	13,800	JIS A 6008 補強複合タイプ
BP-210	ベストブルーフ	1.5	11,700	10,400	13,000	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系

※ロンブルーフシャネツ・ロンブルーフエースのみ、歩行対応可能です。

※US工法（後付け工法）・UD工法（先付け工法）とも同一価格です。

※ベストブルーフ α （BP α ：US工法専用シート）はベストブルーフ（BP）と同一価格です。

※ロンブルーフエースの型押品（ロンブルーフエース リーガン(LAR)）は、上記ロンブルーフエースの設計価格に900円/m²を加算してください。

※ラジアルシートA（アルミ付き絶縁緩衝シート）を使用する場合は、上記設計価格に550円/m²を加算してください。

※ALC・PC下地の場合には、上記設計価格に900円/m²を加算してください。

※標準固定ピッチの設計価格です。周辺部への補強は、1,800円/ヶ所の加算となります。（固定ピッチは、建物の地域・高さにより変動します。）

【機械的固定・断熱工法】



●機械的固定・断熱工法（225仕様・227仕様〔US工法/UD工法〕）

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)			備考	
					平場	立上り			
						接着工法	機械的固定工法		
LSN-225	ロンブルーフシャネツ	2.0	ポリスチレン フォーム	25	19,700	13,400	15,800	遮熱 (高反射)・高耐久 JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系	
				30	20,200				
				35	20,700				
				40	21,200				
				45	21,700				
				50	22,200				
LSN-227			硬質ウレタン フォーム ※受注生産品	25	20,000	13,400	15,800		遮熱 (高反射)・高耐久 JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				30	20,500				
				35	21,000				
				40	21,500				
				45	22,000				
				50	22,500				
LA-225	ロンブルーフエース	2.0	ポリスチレン フォーム	25	17,900	11,600	14,000	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系	
				30	18,400				
				35	18,900				
				40	19,400				
				45	19,900				
				50	20,400				
LA-227			硬質ウレタン フォーム ※受注生産品	25	18,200	11,600	14,000		JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				30	18,700				
				35	19,200				
				40	19,700				
				45	20,200				
				50	20,700				
BSN-225	ベストブルーフシャネツ	1.5	ポリスチレン フォーム	25	18,200	11,900	14,300	遮熱 (高反射)・高耐久 JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系	
				30	18,700				
				35	19,200				
				40	19,700				
				45	20,200				
				50	20,700				
BSN-227			硬質ウレタン フォーム ※受注生産品	25	18,500	11,900	14,300		遮熱 (高反射)・高耐久 JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				30	19,000				
				35	19,500				
				40	20,000				
				45	20,500				
				50	21,000				

《機械的固定・断熱工法 共通注意事項》

※US工法（後付け工法）・UD工法（先付け工法）とも同一価格です。

※ポリスチレンフォームで、スキン層有り品を使用する場合には、上記設計価格に800円/m²を加算してください。

※硬質ウレタンフォーム断熱材で「クランボード」使用時は、断熱材厚さ45mmをご選択いただけません。

※硬質ウレタンフォーム断熱材で、断熱材厚さ40・45mmの場合は、製造上の都合により生産最低数量がございます。

詳しくは、営業担当者までお問合せください。

※硬質ウレタンフォームの場合、断熱材種類・地域により納期が異なります（3～4週間）。詳しくは営業担当者までお問い合わせください。

※ラジアルシートA（アルミ付き絶縁緩衝シート）を使用する場合は、上記設計価格に550円/m²を加算してください。

※ALC・PC下地の場合には、上記設計価格に900円/m²を加算してください。

※標準固定ピッチの設計価格です。周辺部への補強は、1,800円/ヶ所の加算となります。（固定ピッチは、建物の地域・高さにより変動します。）

※ベストブルーフ（BP）の場合は、ニューベストブルーフ（NBP）に300円/m²を加算してください。

※ベストブルーフα（BPα：US工法専用シート）はベストブルーフ（BP）と同一価格です。

※防湿フィルム使用時は、上記設計価格に650円/m²を加算してください。（国交省仕様 SI-M2 / JASS8 S-PMT 寒冷地域）

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)		備考		
					平場	立上り			
						接着工法		機械的固定工法	
NBP-225	ニューベストブルーフ	1.5	ポリスチレン フォーム	25	16,600	10,100	12,700	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系	
				30	17,100				
				35	17,600				
				40	18,100				
				45	18,600				
				50	19,100				
NBP-227	ニューベストブルーフ	1.5	硬質ウレタン フォーム ※受注生産品	25	16,900	10,100	12,700		JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				30	17,400				
				35	17,900				
				40	18,400				
				45	18,900				
				50	19,400				
BRS-225	ベストブルーフRS	1.5	ポリスチレン フォーム	25	17,700	11,100	13,800	JIS A 6008 補強複合タイプ	
				30	18,200				
				35	18,700				
				40	19,200				
				45	19,700				
				50	20,200				
BRS-227	ベストブルーフRS	1.5	硬質ウレタン フォーム ※受注生産品	25	18,000	11,100	13,800		JIS A 6008 補強複合タイプ
				30	18,500				
				35	19,000				
				40	19,500				
				45	20,000				
				50	20,500				

※断熱材厚さが50mmを超える条件では、防火（飛び火）認定が必要となります。

使用する断熱材により、認定番号・認定構造が異なりますので、必ず飛び火認定書をご確認ください。

●ポリスチレンフォーム断熱材 使用時 **防火（飛び火）認定番号：DR-0238**

防水シートは、ベストブルーフ ナンネン（BPN）（受注生産品：300m²以上、納期約2週間）のみ対応可能です。

断熱材はポリスチレンフォーム（100mm以下）限定となります。他の断熱材はご使用いただけません。

工法は、US工法（後付け工法）のみとなります。

設計価格は、ニューベストブルーフの設計価格に600円/m²を加算し、断熱材厚さが50mmを超える場合には断熱材を2枚重ねとし、下表の金額を積算してください。

例) BPN-225US t=80mm : 19,100 (NBP-225 t=50mm) + 600 (NBP→BPN) + 5,700 (ポリスチレン t=30mm) = 25,400円/m²

■断熱工事設計価格（ポリスチレンフォーム スキン層なし品）

断熱材厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)
25	5,200
30	5,700
35	6,200

断熱材厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)
40	6,700
45	7,200
50	7,700

●硬質ウレタンフォーム断熱材 使用時 **防火（飛び火）認定番号：DR-1988/1987**

ベストブルーフRS（BRS）を除く、1.5mm厚・2.0mm厚の防水シートが対応可能です。

断熱材は硬質ウレタンフォーム（アキレスボードWAL-D/クランボード）限定となります。他の断熱材はご使用いただけません。

耐燃シート「LFDシート」が必須となります。（設計価格 +1500円/m²）

設計価格は、「LFDシート」に加え、断熱材厚さが50mmを超える場合には、断熱材を2枚・3枚重ねとして下表の金額を積算してください。

例) NBP-227 t=80mm : 18,400 (NBP-227 t=40mm) + 1,500 (LFDシート) + 7,000 (硬質ウレタン t=40mm) = 26,900円/m²

■断熱工事設計価格（硬質ウレタンフォーム）

断熱材厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)
25	5,500
30	6,000
35	6,500

断熱材厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)
40	7,000
45	7,500
50	8,000

【MEMO】

【耐火デッキプレート下地屋根 接着・断熱工法 (SD-B仕様)】



●接着・断熱工法 (126D仕様)

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)		備考
					平場	立上り 接着工法	
LSN-126D	ロンブルーフシャネツ	2.0		25	23,100	14,300	遮熱 (高反射)・高耐久 JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				30	23,700		
				35	24,300		
				40	24,900		
				50	26,100		
LA-126D	ロンブルーフエース	2.0		25	21,300	12,500	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				30	21,900		
				35	22,500		
				40	23,100		
BSN-126D	ベストブルーフシャネツ	1.5	アキレスボードGF (接着工法用 硬質ウレタンフォーム) ※受注生産品 (納期:約4週間)	25	21,600	12,800	遮熱 (高反射)・高耐久 JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				30	22,200		
				35	22,800		
				40	23,400		
				50	24,600		
NBP-126D	ニューベストブルーフ	1.5		25	19,800	11,000	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				30	20,400		
				35	21,000		
				40	21,600		
BRS-126D	ベストブルーフRS	1.5		25	20,800	12,000	JIS A 6008 補強複合タイプ
				30	21,400		
				35	22,000		
				40	22,600		
				50	23,800		
BP-126D	ベストブルーフ	1.5		25	20,100	11,300	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				30	20,700		
				35	21,300		
				40	21,900		
				50	23,100		

※立上り入隅線・・・BP-H15 (3,100 円/m) を別途積算してください。

※ネオマフォームMKの納期については、営業担当者までお問い合わせください。

※上記価格には、下地デッキプレートの価格は含まれておりません。

【金属下地・耐火デッキプレート屋根 機械的固定・断熱工法 (SD-1/S/EZ/F仕様)】



●機械的固定・断熱工法 (225D仕様・227D仕様・222D仕様 [US工法/UD工法])

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)			備考		
					平場	立上り				
						接着工法	機械的固定工法			
LSN-225D	ロンプルーフシャネツ	2.0	ポリスチレン フォーム	25	19,900	14,300	16,000	遮熱 (高反射)・高耐久 JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系		
				30	20,400					
				35	20,900					
				40	21,400					
				45	21,900					
				50	22,400					
LSN-227D		硬質ウレタン フォーム ※受注生産品	25	20,200	12,500	14,200				
			30	20,700						
			35	21,200						
			40	21,700						
			45	22,200						
LSN-222D		ネオマフォームHB (フェノールフォーム) ※受注生産品 (納期: 約4週間)	35	21,700	12,800	14,500				
			50	22,200						
LA-225D		ロンプルーフェース	2.0	ポリスチレン フォーム	25	18,100	12,500		14,200	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
					30	18,600				
					35	19,100				
					40	19,600				
					45	20,100				
	50				20,600					
LA-227D	硬質ウレタン フォーム ※受注生産品		25	18,400	12,800	14,500				
			30	18,900						
			35	19,400						
			40	19,900						
			45	20,400						
LA-222D	ネオマフォームHB (フェノールフォーム) ※受注生産品 (納期: 約4週間)		35	19,900	12,800	14,500				
			50	21,400						
BSN-225D	バストブルーフシャネツ		1.5	ポリスチレン フォーム	25	18,400	12,800	14,500	遮熱 (高反射)・高耐久 JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系	
					30	18,900				
					35	19,400				
					40	19,900				
					45	20,400				
		50			20,900					
BSN-227D		硬質ウレタン フォーム ※受注生産品	25	18,700	12,800	14,500				
			30	19,200						
			35	19,700						
			40	20,200						
			45	20,700						
BSN-222D		ネオマフォームHB (フェノールフォーム) ※受注生産品 (納期: 約4週間)	35	20,200	12,800	14,500				
			50	21,700						

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)		備考	
					平場	立上り		
						接着工法		機械的固定工法
NBP-225D	ニューベストブルーフ	1.5	ポリスチレン フォーム	25	16,800	11,000	12,900	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				30	17,300			
				35	17,800			
				40	18,300			
				45	18,800			
NBP-227D			硬質ウレタン フォーム ※受注生産品	25	17,100			
				30	17,600			
				35	18,100			
				40	18,600			
				45	19,100			
NBP-222D	ネオマフォームHB (フェノールフォーム) ※受注生産品 (納期: 約4週間)	35	18,600					
		50	20,100					
BRS-225D	ベストブルーフRS	1.5	ポリスチレン フォーム	25	17,900	12,000	14,000	JIS A 6008 補強複合タイプ
				30	18,400			
				35	18,900			
				40	19,400			
				45	19,900			
BRS-227D			硬質ウレタン フォーム ※受注生産品	25	18,200			
				30	18,700			
				35	19,200			
				40	19,700			
				45	20,200			
BRS-222D	ネオマフォームHB (フェノールフォーム) ※受注生産品 (納期: 約4週間)	35	19,700					
		50	21,200					

《金属下地屋根 機械的固定・断熱工法 共通注意事項》

※US工法（後付け工法）・UD工法（先付け工法）とも同一価格です。

※耐風圧性能確保のため、金属下地厚さは0.8mm以上としてください。（下地厚さにより使用するビスが異なり、下地補強が必要となる場合がございます。）

※踏み抜け防止のため、断熱材厚さは30mm以上、タラップ直下など荷重がかかりやすい部位は、鉄板等の断熱材の保護板の設置を推奨いたします。

※立上り接着工法の場合には、硬質木片セメント板など、接着に適した材質をご選択いただきます様にお願いいたします。（ケイカル板や、硬質木毛セメント板では、接着強度が確保できません。詳しくは、営業担当者までお問い合わせください。）

※ポリスチレンフォームで、スキン層有り品を使用する場合には、上記設計価格に800円/m²を加算してください。

※硬質ウレタンフォーム断熱材で「クランボード」使用時は、断熱材厚さ45mmをご選択いただけません。

※硬質ウレタンフォーム断熱材で、断熱材厚さ40・45mmの場合は、製造上の都合により生産最低数量がございます。

詳しくは、営業担当者までお問合せください。

※硬質ウレタンフォームの場合、断熱材種類・地域により納期が異なります（3～4週間）。詳しくは営業担当者までお問い合わせください。

※ラジアルシートA（アルミ付き絶縁緩衝シート）を使用する場合は、上記設計価格に550円/m²を加算してください。

※標準固定ピッチの設計価格です。周辺部への補強は、1,800円/ヶ所の加算となります。（固定ピッチは、建物の地域・高さにより変動します。）

※ベストブルーフ（BP）の場合は、ニューベストブルーフ（NBP）に300円/m²を加算してください。

※ベストブルーフa（BP a：US工法専用シート）はベストブルーフ（BP）と同一価格です。

上記価格には、金属下地（耐火デッキ・折板等）の材料・工事設計価格は含まれておりません。別途工事・お見積りとなります。

【耐火デッキプレート下地屋根 機械的固定・断熱工法 (SD-S/EZ/F仕様 DR-1988/1987)】

●機械的固定・断熱工法 (227D仕様 [US工法/UD工法])

防火 (飛び火) 認定番号 : DR-1988/1987

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)		備考	
					平場	立上り		
						接着工法		機械的固定工法
LSN-227D	ロンプルーフシャネツ	2.0	硬質ウレタン フォーム ※受注生産品	35	22,700	14,300	16,000	遮熱 (高反射) ・高耐久 JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				40	23,200			
				45	23,700			
				50	24,200			
				55	27,700			
				60	28,200			
				65	28,700			
				70	29,200			
				75	29,700			
				80	30,200			
				85	30,700			
				90	31,200			
				95	31,700			
				100	32,200			
				105	35,700			
				110	36,200			
				115	36,700			
120	37,200							
125	37,700							
130	38,200							
135	38,700							
140	39,200							
145	39,700							
150	40,200							
LA-227D	ロンプルーフエース	2.0	硬質ウレタン フォーム ※受注生産品	35	20,900	12,500	14,200	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				40	21,400			
				45	21,900			
				50	22,400			
				55	25,900			
				60	26,400			
				65	26,900			
				70	27,400			
				75	27,900			
				80	28,400			
				85	28,900			
				90	29,400			
				95	29,900			
				100	30,400			
				105	33,900			
				110	34,400			
				115	34,900			
120	35,400							
125	35,900							
130	36,400							
135	36,900							
140	37,400							
145	37,900							
150	38,400							

※耐燃シート [LFDシート] を含んだ設計価格です。

※平場の防水シートは認定の都合、『ベストブルーFRS (JIS A 6008 補強複合タイプ)』は使用できません。

※断熱材についても認定の都合、『硬質ウレタンフォーム』に限定されます。他の断熱材への変更はできません。

※認定番号により断熱材が限定されます。アキレスボードWAL-Dの場合『DR-1988』、クランボードの場合『DR-1987』をご使用ください。

※硬質ウレタンフォーム断熱材で「クランボード」使用時は、断熱材厚さ45mmをご選択いただけません。

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)		備考	
					平場	立上り		
						接着工法		機械的固定工法
BSN-227D	ベストブルーフシャネツ	1.5	硬質ウレタン フォーム ※受注生産品	35	21,200	12,800	14,500	遮熱 (高反射) ・高耐久 JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				40	21,700			
				45	22,200			
				50	22,700			
				55	26,200			
				60	26,700			
				65	27,200			
				70	27,700			
				75	28,200			
				80	28,700			
				85	29,200			
				90	29,700			
				95	30,200			
				100	30,700			
				105	34,200			
				110	34,700			
				115	35,200			
				120	35,700			
125	36,200							
130	36,700							
135	37,200							
140	37,700							
145	38,200							
150	38,700							
NBP-227D	ニューベストブルーフ	1.5	硬質ウレタン フォーム ※受注生産品	35	19,600	11,000	12,900	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				40	20,100			
				45	20,600			
				50	21,100			
				55	24,600			
				60	25,100			
				65	25,600			
				70	26,100			
				75	26,600			
				80	27,100			
				85	27,600			
				90	28,100			
				95	28,600			
				100	29,100			
				105	32,600			
				110	33,100			
				115	33,600			
				120	34,100			
125	34,600							
130	35,100							
135	35,600							
140	36,100							
145	36,600							
150	37,100							

※硬質ウレタンフォーム断熱材で、断熱材厚さ40・45mmの場合は、製造上の都合により生産最低数量がございます。詳しくは、営業担当者までお問合せください。
 ※硬質ウレタンフォームの場合、断熱材種類・地域により納期が異なります(3~4週間)。詳しくは営業担当者までお問い合わせください。
 ※ベストブルーフ (BP) の場合は、ニューベストブルーフ (NBP) に300円/m²を加算してください。
 ※下地デッキプレートは、屋根30分耐火認定取得済みデッキプレートになります。詳細については、飛び火認定書およびデッキプレートメーカーの
 屋根30分耐火認定書をご確認願います。
 ※その他の条件については、金属下地屋根 機械的固定・断熱工法 共通注意事項 (P11) をご確認ください。各部位の価格は、一般工法と同じとなります。

【耐火デッキプレート下地屋根 機械的固定・断熱工法 (SD-S/EZ/F仕様 DR-0210)】

●機械的固定・断熱工法 (222D仕様・225D仕様 [US工法/UD工法])

防火(飛び火) 認定番号: DR-0210

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)		備考	
					平場	立上り		
						接着工法		機械的固定工法
BPN-222D	ベストブルーフ ナンネン	1.5	ネオマフォームHB (フェノールフォーム) ※受注生産品 (納期: 約4週間)	35	19,200	11,300	13,200	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				50	20,700			
				70	26,200			
				85	27,700			
				100	29,200			
				105	33,200			
				135	36,200			
				150	37,700			
BPN-225D	ベストブルーフ ナンネン	1.5	ポリスチレン フォーム	25	17,400	11,300	13,200	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				30	17,900			
				35	18,400			
				40	18,900			
				45	19,400			
				50	19,900			
				55	23,100			
				60	23,600			
				65	24,100			
				70	24,600			
				75	25,100			
				80	25,600			
				85	26,100			
				90	26,600			
				95	27,100			
				100	27,600			
				105	30,800			
				110	31,300			
				115	31,800			
				120	32,300			
125	32,800							
130	33,300							
135	33,800							
140	34,300							
145	34,800							
150	35,300							

※平場の防水シートは認定の都合、『ベストブルーフ ナンネン』に限定されます。立上りについては、ベストブルーフ立上り用をご使用ください。

※断熱材についても認定の都合、『ネオマフォームHB』『ポリスチレンフォーム』に限定されます。他の断熱材への変更はできません。

※下地デッキプレートは、屋根30分耐火認定取得済みデッキプレートになります。詳細については、飛び火認定書およびデッキプレートメーカーの屋根30分耐火認定書をご確認ください。

※ネオマフォームHBは、35・50mm およびその組み合わせのみの対応となります。

※下地デッキプレートは、請負業者様にてご手配をお願いいたします。(設計価格には含まれておりません。)

※デッキプレートの支持スパンは、各デッキプレートの認定スパンとなります。

※その他の条件については、金属下地屋根 機械的固定・断熱工法 共通注意事項 (P11) をご確認ください。各部位の価格は、一般工法と同じとなります。

【屋根30分耐火認定構法 FPIS屋根(SD-FPIS仕様)】

屋根30分耐火認定番号：FP030RF-1800
防火(飛び火)認定番号：DR-1648

●機械的固定・断熱工法 (222FPIS仕様 [US工法/UD工法])

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)		備考	
					平場	立上り		
						接着工法		機械的固定工法
BPN-222FPIS	ベストブルーフ ナンネン	1.5	ネオマフォームF (両面アルミ面材付き) フェノールフォーム ※受注生産品 (納期：約4週間)	60	30,200	11,300	13,200	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				65	30,700			
				70	31,200			
				90	39,200			
				95	39,700			
				100	40,200			
				105	40,700			

※平場の防水シートは認定の都合、『ベストブルーフ ナンネン』に限定されます。立上りについては、ベストブルーフ立上り用をご使用ください。

※断熱材についても認定の都合、『ネオマフォームF』に限定されます。他の断熱材への変更はできません。

※下地デッキプレートは、『QLルーフ QL75』に限定させていただきます。QL50および他のデッキプレートでは、認定対象外となります。

※断熱材厚さ50mmの場合には、ご相談願います。また、断熱材厚さ20mm、25mmは耐火認定範囲の都合、ご使用いただけません。

※断熱材は、原則、複層張りになり、30mm・35mmにのみ組み合わせになります。

※下地デッキプレートおよび、硬質木毛セメント板は、請負業者様にてご手配をお願いいたします。(設計価格には含まれておりません。)

※デッキプレートの支持スパンは、単独の屋根30分耐火認定とは異なり、『2.4m以下』となりますので、ご注意ください。

※その他の条件については、金属下地屋根 機械的固定・断熱工法 共通注意事項 (P11) をご確認ください。各部位の価格は、一般工法と同じとなります。

【耐火デッキプレート・硬質木毛セメント板下地屋根 機械的固定・断熱工法(SD-S仕様 DR-1648)】

●機械的固定・断熱工法 (222WD仕様 [US工法/UD工法])

防火(飛び火)認定番号：DR-1648

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)		備考	
					平場	立上り		
						接着工法		機械的固定工法
BPN-222WD	ベストブルーフ ナンネン	1.5	ネオマフォームHB (フェノールフォーム) ※受注生産品 (納期：約4週間)	35	19,200	11,300	13,200	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				50	20,700			
				70	26,200			
				85	27,700			
				100	29,200			
				105	33,200			
				135	36,200			
				150	37,700			

※平場の防水シートは認定の都合、『ベストブルーフ ナンネン』に限定されます。立上りについては、ベストブルーフ立上り用をご使用ください。

※断熱材についても認定の都合、『ネオマフォームHB』に限定されます。他の断熱材への変更はできません。

※下地デッキプレートは、『QLルーフ QL75』『QLルーフ QL50』に限定させていただきます。他のデッキプレートでは、認定対象外となります。

※断熱材は、35・50mmおよびその組み合わせのみの対応となります。

※下地デッキプレートおよび、硬質木毛セメント板は、請負業者様にてご手配をお願いいたします。(設計価格には含まれておりません。)

※デッキプレートの支持スパンは、QLルーフの認定スパンとなります。

※その他の条件については、金属下地屋根 機械的固定・断熱工法 共通注意事項 (P11) をご確認ください。各部位の価格は、一般工法と同じとなります。

【屋根30分耐火認定構法

硬質木毛セメント板・フェノールフォーム下地屋根(ロンブリッドパネル仕様)



●接着工法 (BPP-110 LBP仕様)

屋根 30 分耐火認定番号 : FP030RF-1994 (1)

工法記号	シート名	厚さ (mm)	下地	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)		備考
					平場	立上り 接着工法	
BPP-110 LBP	ベストブループラス	1.5 (+2.0)	ロンブリッドパネル (硬質木毛セメント板 +ネオマフォーム) ※受注生産品	55 (20+35)	24,300	11,300	接着・緩衝
				70 (20+50)	25,900		

※ベストブループラスは、ベストブルーに緩衝用の発泡層 (t=2.0mm) を積層した防水シートです。

(JIS A 6008 一般複合タイプ塩化ビニル樹脂系準拠)

※立上り入隅線・・・BP-H2N (2,800 円/m) を別途積算してください。

※ロンブリッドパネルの納期につきましては、営業担当者までお問い合わせください。

※上記価格には、下地タルキの価格は含まれておりません。

※設計上の注意点につきましては、別途パンフレットをご確認ください。



●機械的固定工法 (210 LBP仕様 [US工法/UD工法])

屋根 30 分耐火認定番号 : FP030RF-1994 (1)

工法記号	シート名	厚さ (mm)	下地	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)			備考	
					平場	立上り			
						接着工法	機械的固定工法		
BSN-210 LBP	ベストブルーシャネツ	1.5	ロンブリッドパネル (硬質木毛セメント板 +ネオマフォーム) ※受注生産品	55 (20+35)	26,000	12,800	14,500	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系	
				70 (20+50)	27,600				
BP-210 LBP	ベストブルーフ	1.5	ロンブリッドパネル (硬質木毛セメント板 +ネオマフォーム) ※受注生産品	55 (20+35)	24,700	11,300	13,200	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系	
				70 (20+50)	26,300				

※平場の防水シートは認定の都合、ガラス不織布を基材とした『ベストブルーフ』『ベストブルーフシャネツ』『ベストブルーフ ナンネン』に限定されます。

ニューベストブルーフ、ロンブルーフェース、ベストブルーFRSなどのガラスクロス・ポリエステルクロスを基材とした防水シートはご使用いただけません。

※立上り入隅鋼板は別途積算をしてください。

※ロンブリッドパネルの納期につきましては、営業担当者までお問い合わせください。

※上記価格には、下地タルキの価格は含まれておりません。

※設計上の注意点につきましては、別途パンフレットをご確認ください。

【非露出 部分接着・非断熱工法/断熱工法（重歩行対応）】



●非露出 部分接着工法（310仕様）

工法記号	シート名	厚さ (mm)	設計価格（円/m ² ）		備考
			平場	立上り 接着工法	
NBP-310	ニューベストブルーフ	1.5	8,900	10,100	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系

●非露出 部分接着・断熱工法（325仕様）

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	厚さ (mm)	設計価格（円/m ² ）		備考
					平場	立上り 接着工法	
NBP-325	ニューベストブルーフ	1.5	ポリスチレンフォーム	30	14,600	10,100	JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系

《非露出 部分接着工法 共通注意事項》

※押えコンクリート工事は、設計価格に含まれておりません。（防水シート保護・移行防止用ラジアルシートは上記設計価格に含まれています。）

※NBP-325仕様の断熱材は、押出法ポリスチレンフォーム3種bA スキン層なし品 t=30mmです。

※立上り面は、ニューベストブルーフ接着工法（露出防水）です。

【ウレタン塗膜防水工法】



U-1 (1.5)



U-1 (2.0)

U-2・U-3・U-4

●ロンレタン防水仕様（U-1～U-4）

工法記号	一般工法名	施工場所	平均塗膜厚 (mm)	設計価格 (円/m ²)	基準面積 (m ²)	備考
		立上り	1.5	11,500		
U-1 (2.0)	密着工法	平場	2.0	11,500	100未満	ベランダ・庇 歩行用
		立上り	2.0	13,000		
U-2	密着クロス挿入工法 (国土交通省仕様 X-2)	平場	3.0	12,000	300以上	屋上防水 一般歩行用
		立上り	2.0	11,500		
U-3	密着クロス挿入工法	平場	2.0	10,000	300以上	屋上防水 一般歩行用
		立上り	2.0	11,500		
U-4	通気緩衝工法 (国土交通省仕様 X-1)	平場	3.0	14,500	300以上	屋上防水 一般歩行用

《ウレタン塗膜防水 共通注意事項》

※適用工法により、基準面積が異なります。選定の際には、ご注意ください。

※U-4（通気緩衝工法/国土交通省仕様 X-1）の立上り面には、U-2（密着クロス挿入工法/国土交通省仕様 X-2）をご使用ください。

※トップコートにロンレタントップコートシャネツ（遮熱仕上げ）を使用時には、上記設計価格に2,000円/m²を加算してください。

※トップコートにロンレタントップコートSi（シリコン仕上げ）を使用時には、上記設計価格に2,500円/m²を加算してください。

※歩行用保護材（ロンマットME・ロンステップMEなど）については、別途積算をしてください。

*U-2：国土交通省 公共建築工事標準仕様書・公共建築改修工事標準仕様書 X-2 / 日本建築学会 建築工事標準仕様書（JASS 8） L-UFS

*U-4：国土交通省 公共建築工事標準仕様書・公共建築改修工事標準仕様書 X-1 / 日本建築学会 建築工事標準仕様書（JASS 8） L-USS

【長期防水保証システム 機械的固定・非断熱/断熱工法】



●機械的固定工法（LSP-210仕様〔US工法限定〕）

工法記号	シート名	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)			備考
			平場	立上り		
				接着工法	機械的固定工法	
LSP-210US	ロンブルーフSP	2.0	18,500	17,000	19,800	遮熱 (高反射)・高耐久 JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系



●機械的固定・断熱工法（LSP-225仕様〔US工法限定〕）

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	設計価格 (円/m ²)			備考	
				厚さ (mm)	平場	立上り		
						接着工法		機械的固定工法
LSP-225US	ロンブルーフSP	2.0	ポリスチレン フォーム	25	24,350	17,000	19,800	遮熱 (高反射)・高耐久 JIS A 6008 一般複合タイプ 塩化ビニル樹脂系
				30	24,850			
				35	25,350			
				40	25,850			
				45	26,350			
				50	26,850			

※断熱材は、押出法ポリスチレンフォーム3種bA限定です。断熱材をスキン層有り品に変更する場合には上記設計価格に800円/m²を加算してください。

◎選定にあたってのご注意

【保証の実施にあたっては、認定施工管理者およびメーカーによる物件認定が必要となります。下記注意事項・仕様書をご確認いただくとともに、詳細につきましては、メーカーまでお問い合わせください。】

1. 建築構造・高さ・地域などにより、保証対象外とさせていただきます場合がございます。
2. 下地は、RC・PC下地限定です。ALC・金属・木質系下地などに適用できません。
3. 使用工法は、機械的固定工法（後付け工法：US工法/平場面）限定です。先付け工法（UD工法）および接着工法は適用できません。
4. 入隅鋼板につきましても、後付け工法限定とさせていただきます。先付け工法は適用できません。
5. 断熱材は長期的性能維持の点から、ポリスチレンフォームに限定させていただきます。硬質ウレタンフォームなど、他の断熱材は適用できません。
6. ロンブルーフ防水事業協同組合 組合員専用工法です。ロンシール工業（株）およびロンブルーフ防水事業協同組合が認定した施工管理者・施工技能士による施工が原則です。そのため認定者以外で施工された場合には、保証対象外とさせていただきます。認定組合員につきましては、弊社営業所、またはロンブルーフ防水事業協同組合までお問い合わせください。
7. 10年目に必ず定期点検（有償）を行ってください。また、ウレタン塗膜防水（ロンレタンLSP）と併用時には、10年目にトップコートの塗り直しを行ってください。行わない場合には、通常の10年を上限とする保証となります。また、シーリング材については、建物の状況・シーリングの劣化状況に応じて、適宜、打ち直しを行ってください（トップコートの塗り直し、シーリングの打ち直し共に有償）。
8. 遮熱性能が付与されていますが、汚れなどによる遮熱性能の低下は、保証対象外とさせていただきます。
9. 認定組合員専用工法のため、地域によりましてはご提供できない場合がございます。ご提供可能地域につきましては、弊社営業所までお問い合わせください。

◎見積上のご注意

【一般工法の<共通事項>に準じますが、以下の項目については別途積算をお願いします。】

項目	設計価格 (円)	備考
シーリング工事	2,300/m	ロンシーラントLSP (10mm×10mm)
ブチルテープ処理	1,500/m	ロンシーラントTB (2.0mm×50mm)
BP-H20	4,200/m	
パイプ廻り	4,500/本	
ドレイン廻り	3,300/個	
ブロック基礎巻き込み	31,000/個	200mm×400mm×200mm
基礎下張 増し張り	5,200/箇所	200mm×400mm
機械的固定工法ディスク 増し打ち	2,300/箇所	
ロンレタンLSP (立上り部・架台など使用部位)	17,500/m ²	

【プール防水仕様】

●エルエスプール防水仕様

工法記号	シート名	厚さ	設計価格 (円/m ²)	備考
		(mm)		
LS-210	エルエスプール	1.5	19,800	一般プール

《注意事項》

- ※幅15m、長さ25m、6コースの一般的なプールを想定した金額です。(ラダー2箇所、排水柵1箇所、循環口4カ所 程度)
- ※ラダー・役物等の数量により、金額は変動します。
- ※プールサイド用シート「ロンマットME レスタリア」は含まれておりません。
- ※円形プール・変形プールについては、別途積算が必要となるため弊社営業担当者までご相談ください。
- ※流れるプール・湧水の恐れのある地下プールなどには、適用できません。
- ※温水プールには適用できません。

<専用資材>

■プール防水

項目	設計価格 (円)
エルエスプール (防水)	9,600/m ²

■LS鋼板・LSS鋼板

部位	LS-Hタイプ (円)		LSS-Hタイプ (円)		LSS-Rタイプ (円)	
	品名	単価	品名	単価	品名	単価
入隅・フラットバー	LS-H2	3,000/m	LSS-H2	6,400/m	LSS-R2	6,400/m
入隅	LS-H3	6,500/m	LSS-H3	11,800/m	LSS-R3	11,800/m
出隅	LS-H6	6,500/m	LSS-H6	11,800/m	LSS-R6	11,800/m
出隅	LS-H15	3,200/m	LSS-H15	6,500/m	LSS-R15	6,500/m
備考	塩ビ被覆鋼板 t=1.2 (ビス固定用)		ステンレス鋼板 t=1.0 (ビス・スタッドピン固定用) ※受注生産品		ステンレス鋼板 t=1.0 (リベット固定用) ※受注生産品	

■硬質塩ビ板

部位	LS-Hタイプ (円)				LS-Rタイプ (円)	
	品名	単価	品名	単価	品名	単価
ラダー基部	LS-H170PL	23,000/箇所	LS-H170PL	26,000/箇所	LS-R170PL	26,000/箇所
循環口	LS-H250PC	23,000/箇所	LS-H250PC	26,000/箇所	LS-R250PC	26,000/箇所
備考	コンクリート下地・ビス固定		金属下地・スタッドピン固定		金属下地・リベット固定 ※受注生産品	

■その他

項目	設計価格 (円)
表示板 (コースナンバー、水深、距離)	2,000/ヶ
コースライン (距離ライン)	3,400/m
排水柵	92,000/ヶ
飛び込み台廻り	32,000/ヶ
排水溝	31,000/ヶ
背泳グリッブボックス	10,000/ヶ
水抜きバルブ	19,800/箇所
コースロープ養生	5,000/ヶ
注意書き板 (A2)	28,000/ヶ
LSグリッブ	1,800/m

項目	設計価格 (円)	
オーバーフロー	150mm×170mm	9,700/ヶ
	200mm×270mm	11,000/ヶ
	200mm×420mm	12,000/ヶ
端末シール	エルエスプールシーラー	2,600/m
	ロンシーラントS (20mm×15mm)	3,600/m
LDスカート	50mmφ	13,500/個
	75mmφ	13,500/個
	100mmφ	15,800/個
	150mmφ	15,800/個
	200mmφ	15,800/個

■プールサイド用防滑シート ロンマットME レスタリアHS・SB

項目	設計価格 (円)				備考
	300mm巾未満	300~450mm巾	450~600mm巾	600~1000mm巾	
レスタリアHS	4,050	5,100	6,050	9,550	遮熱タイプ
レスタリアSB	3,650	4,500	5,300	8,500	一般タイプ

【保護工法・保護材】

●防水層保護ブロック 「ロンルーフマット工法」

保護材	仕様名	用途	設計価格 (円)	備考
ロンルーフマット (置き敷き工法)	RM-1	歩行	16,800/m ²	
	RM-2	歩行・断熱	21,300/m ²	
ロンルーフマット (連結工法)	RM-1C	歩行	19,500/m ²	
	RM-2C	歩行・断熱	24,000/m ²	
ロンルーフマット 縁石ブロック			6,800/m	

※受注生産品 ロンルーフマットの納期については営業担当者までお問い合わせください。

※断熱材は、ラジアルフォーム (発泡ポリエチレン) t=25mmを標準とします。

●ゴムチップタイル「ロンチップタイル」 (材料価格)

品名	色数	規格	材料価格 (円)	備考
ロンチップタイル 50-5	3色	5.0mm×500mm×500mm×16枚	13,400/m ²	受注生産品
ロンチップタイル 50-10	3色	10.0mm×500mm×500mm×8枚	22,300/m ²	受注生産品
ロンチップタイル 30-15	1色	15.0mm×300mm×300mm×8枚	27,500/m ²	受注生産品
ロンチップタイル 階段用	2色	5.0mm×900mm×270mm×10枚	66,000/ケース	受注生産品
		5.0mm×1,200mm×270mm×10枚	80,000/ケース	受注生産品
ロンチップタイル 注意喚起用	1色	5.0mm×300mm×300mm×10枚	60,000/ケース	受注生産品
ロンチップタイル 誘導用	1色			

※受注生産品、1ケース以上/1色 (標準納期: 約1ヵ月~2.5ヵ月)

※ご注文の時期・数量により標準納期よりも納期が必要となる場合がございます。弊社営業担当者に確認をお願いいたします。

●開放廊下・バルコニー用 防滑性床シート 「ロンマットME」 (材料価格)

品名	色数	規格	材料価格 (円/m ²)	備考
ロンマットME				
パセラット (フラット防滑)	9色	2.5mm×1,350/1,820mm×9m	4,200	
		2.0mm×1,350/(1,620)/(1,820)mm×9m	3,900	
ジャスパー	7色	2.5mm×(1,250)/1,350/(1,620)/1,820mm×9m	3,550	
ロゼッタ	4色			
カステル	4色	2.5mm×1,350/(1,620)/1,820mm×9m		
トリコ	3色	2.5mm×1,350/1,820mm×9m	3,750	
アルモストーン	3色			
ランダムヘリン	2色			
ホルツウッド	3色			
ツイルII	5色	2.5mm×(1,250)/1,350/(1,620)/1,820mm×9m	4,150	
スコア	5色	2.5mm×1,350/(1,620)/1,820mm×9m	4,200	

※ () 内幅: 受注生産品 納期約2週間、300m²/1色以上

●階段用 防滑性床シート 「ロンステップME」 (材料価格)

品名	色数	幅タイプ	規格	材料価格 (円/枚)	備考
ロンステップME エンボス防滑・FZタイプ (踏み面型)					
ジャスパータイプ	7色	幅 900タイプ	2.4mm×900mm×300mm	5,100	
		幅 1200タイプ	2.4mm×1,200mm×300mm	7,000	
ロンステップME エンボス防滑・FZKタイプ (けこみ一体型)					
トリコ	3色	幅 900タイプ	2.4mm×915mm×580mm	6,600	
		幅 1200タイプ	2.4mm×1,215mm×580mm	8,800	
ジャスパータイプ	7色	幅 900タイプ	2.4mm×915mm×580mm	6,300	
		幅 1200タイプ	2.4mm×1,215mm×580mm	8,400	
ロンステップME フラット防滑・FZKタイプ (けこみ一体型)					
パセラットタイプ	9色	幅 900タイプ	2.4mm×915mm×480mm	7,000	※一部 受注生産色
		幅 1200タイプ	2.4mm×1,215mm×480mm	9,300	

※おすすめ組み合わせのみ常備在庫 (FZK-404/NPL-21、FZK-409/NPL-21、FZK-411/NPL-21を除く)

※受注生産色および注意ライン入り (黄色ライン) 段鼻 納期4週間、1色1幅につき10枚以上

※段鼻10R品 納期約4週間、1色1幅あたり1ケース以上、ケース単位

※受注生産幅 納期約4週間、幅900mm~2,000mmの範囲で幅10mm単位、1色1幅あたり10枚以上

●プールサイド用 防滑性床シート 「ロンマットME レストリア」 (材料価格)

品名	色数	規格	材料価格 (円/m ²)	備考
ロンマットME				
レストリアHS (遮熱タイプ)	5色	3.0mm×1,820mm×9m	5,650	
レストリアSB (一般タイプ)	9色	3.0mm×1,820mm×9m	5,150	

●プールサイド階段用 防滑性床シート 「ロンステップME レストリア」 (材料価格)

品名	色数	規格	材料価格 (円/m)	備考
ロンステップME FZタイプ (踏み面型)				
レストリアHS (遮熱タイプ)	5色	2.4mm×900~2,000mm×320mm	6,300	受注生産品
レストリアSB (一般タイプ)	9色	2.4mm×900~2,000mm×320mm	6,100	受注生産品

※受注生産品 納期約4週間、3枚以上/1色 FZタイプ (踏み面・段鼻一体型) / 段鼻4Rのみ対応。

●ロンマットME 開放廊下用/レストリア・ロンステップME 周辺副資材 (材料価格)

品名	規格	材料価格 (円)	備考
ロンセメントUL (ウレタン系接着剤)	18kg/缶	29,000 /18kg缶	
	9kg/缶	15,400 /9kg缶	
エルズシーラー (ロンマットME端部処理用シーリング材)	2kg/セット(標準使用量40g/m)	20,000/セット	エポキシ樹脂系
エルズシーラー用カラーペースト	各色(エルズシーラー1セットにつき、1袋)	2,000/袋	
SPシーラントU (ロンマットME・ロンステップME端部処理用シーリング材)	320mlカートリッジ×2本	6,800/ケース	ウレタン樹脂系
MEドレイン (エアコン室外機排水用溝材)	3.5mm×50mm×25m/巻	27,500/ケース	
MEホルダー (エアコン室外機排水ホース固定材)	20ヶ/ケース	4,050/ケース	
MEドレイン中空 (エアコン室外機排水用溝材)	7.5mm×61mm×20m/巻	36,000/ケース	
MEホルダー中空用 (エアコン室外機排水ホース固定材)	20ヶ/ケース	12,000/ケース	
MEファインガード (出隅部保護材)	1.5mm×75mm×25m/巻	28,000/ケース	受注生産品
けこみシート (エンボス防滑・ジャスパータタイプ用)	1.6mm×1,820mm×9m	3,400/m ²	
SPプライマー (SPシーラント用 専用プライマー)	0.5kg/缶 (刷毛1本付き)	3,000/缶	

【保護塗料】

●シート防水用保護塗料「ウェザートップ」

品名	規格	設計価格	備考
ウェザートップN (珪砂ありタイプ)	アクリル樹脂系エマルジョン 20kg/缶 (標準使用量: 0.65kg/m ²) 歩行対応・防滑タイプ	4,500/m ²	受注生産品
ウェザートップN (珪砂なしタイプ)	アクリル樹脂系エマルジョン 15kg/缶 (標準使用量: 0.2kg/m ²) 非歩行用	3,700/m ²	受注生産品
ウェザートップシャネツ	アクリルシリコン樹脂系エマルジョン 16kg/缶 (標準使用量: 0.3~0.5kg/m ²) 非歩行用・高反射 (遮熱) タイプ	4,000/m ²	受注生産品

※受注生産品 納期約2週間

【屋根化粧材】

●屋根化粧材 「ロンライン」

品名	規格	設計価格	備考
ロンラインM型・K型 (瓦棒調化粧材)	50mm (幅) ×3m (長さ)	2,500/m	受注生産品

※受注生産品 納期約3週間、3m×6本/1色以上

【脱気システム】

●ベンチレーション

品名	規格	設計価格(円)	備考	
ステンレスベントロン	SVS-18	180mm	17,000/個	ステンレス製
脱気盤30L	120mmφ	8,400/個	平場用	
脱気盤30Lシャネツ	120mmφ	10,500/個	遮熱・平場用	
脱気盤V	100mmφ	2,700/個	接着工法・立上り用	
ロンテープT	60mm巾	600/m	粘着層付きポリエチレンフィルム	

【太陽光パネル設置架台】

●RC下地用支持架台

項目	設計価格 (円/箇所)	備考
PV支持架台設置工事 (非断熱工法)	12,000	※下地処理別途 ※受注生産品
PV-H支持架台設置工事 (非断熱・断熱工法)	43,000	
PV-L支持架台設置工事 (非断熱・断熱工法)	39,000	

●金属下地〔フラットルーフ (アイルーフ75)〕用支持架台

項目	設計価格 (円/箇所)	備考
PV-F支持架台設置工事 (非断熱・断熱工法)	48,500	※受注生産品

※断熱工法時の断熱材は、別途積算をお願いいたします。

【注意事項】

- 支持架台の割り付けは、現場条件、アレイ(アングル・太陽光パネル)などにより異なります。構造計算による強度確認を必ず行ってください。
※当社では構造計算は行っていませんが、対応が不可な場合には協力業者をご紹介します。
- 支持架台は、ロンシール塩化ビニル樹脂系防水シート専用です。当社塩ビ防水シート以外に設置の場合は、防水工事保証の対象外となります。
- 適用下地は、PV・PV-H・PV-L支持架台はRC下地(押えコンクリート下地含む)限定、PV-F支持架台は金属下地(フラットルーフ)限定です。
- RC下地の場合、支持架台の設置前に必ず、ビスの引抜き試験を実施し所定の強度を満たしているか確認をしてください。(3,500N/ビス1箇所)
- 金属下地の場合、固定位置(タイトフレーム上・一般部)で計算に使用する強度が変わります。構造計算・割付けにあたってはご注意ください。

< PV支持架台の注意 >

断熱工法には使用できません。既存防水が断熱工法の場合も使用できません。断熱材の上からは絶対に固定しないでください。

< PV-H支持架台・PV-L支持架台・PV-F支持架台の注意 >

非断熱工法・断熱工法の両方に対応します。断熱工法および既存防水が断熱工法の場合は、必ず躯体に直接固定してください。

【責任範囲】

- 支持架台における当社の責任範囲は、納入時における製品品質までです。納入後については、下地・環境条件・取り付け物等による影響を受けるため 責任は負いません。防水施工品質を確保するため、支持架台は防水工事業者による施工をお願いします。
- 防水層が当社塩ビ防水シート以外の場合については、防水工事保証の対象外となります。また、当社塩ビシート防水の場合も支持架台の設置により保証期間が延長されることはありません。保証期間外の場合も新たに保証は発生しません。

【その他】

- 支持架台の固定位置は、十分に設置工事業者(電気設備業者)と打合せの上、決定をお願いします。発電量が確保できなかったり、場合によっては、アレイが固定出来ない場合があります。
- アレイの設置の際には、防水層を傷つけない様に養生をお願いします。万一、傷つけた場合には、防水工事業者まで連絡をお願いします。
- 支持架台は、太陽光アレイ設置専用です。

※防水工事(屋上全面工事)と支持架台の設置が同時の場合のみ、防水工事保証の対象となります。

※設置にあたりましては、上記以外にも注意事項がございます。必ずパンフレット・技術資料をご確認ください。

【金物類】

● プルーファングル

品名	設計価格(円)	備考
K-1	2,900/m	
K-7	5,700/m	
K-8	2,600/m	上端シーリング工事別途
K-10	3,400/m	
K-11	2,600/m	上端シーリング工事別途
K-12	2,800/m	上端シーリング工事別途
K-13	4,500/m	
K-10 コーナー	9,000/個	
K-13 コーナー	9,400/個	

※上端シーリング工事別途 . . . ロンシーラントS (10mm×10mm) 1,750/mを別途積算してください。

● 水切り金物 (ロンフラッシング)

品名	設計価格(円)	備考
F-1	4,000/m	
F-1 コーナー	6,800/m	
F-1 エンドカバー	5,200/個	

● BP鋼板 (塩ビ被覆鋼板)

品名	設計価格(円)	備考
BP-H2N (フラットバー)	2,800/m	
BP-H3 (コーナー (入隅))	4,000/m	
BP-H3N (コーナー (入隅))	3,300/m	
BP-H4 (端部)	3,300/m	端部シーリング工事別途 プチルテープ処理別途
BP-H5 (パラペット天端)	4,000/m	プチルテープ処理別途
BP-H6 (コーナー (出隅))	4,200/m	
BP-H8 (軒先)	5,500/m	プチルテープ処理別途
BP-H9 (軒先)	6,900/m	プチルテープ処理別途
BP-H15 (コーナー (出入隅))	3,100/m	プチルテープ処理別途
BP-H18 (コーナー (入隅))	4,900/m	
BP-H20 (コーナー (出入隅))	4,200/m	プチルテープ処理別途
BP-H22-25 (コーナー (入隅))	3,900/m	126仕様専用鋼板 適用断熱材厚さ 25mm
BP-H22-30	4,100/m	◇ 30mm
BP-H22-35	4,300/m	◇ 35mm
BP-H22-40	4,500/m	◇ 40mm
BP-H22-50	4,900/m	◇ 50mm
BP-H23-25 (コーナー (入隅))	3,100/m	126仕様専用鋼板 適用断熱材厚さ 25mm
BP-H23-30	3,200/m	◇ 30mm
BP-H23-35	3,300/m	◇ 35mm
BP-H23-40	3,400/m	◇ 40mm
BP-H23-50	3,600/m	◇ 50mm
BP-H24 (パラペット天端)	4,400/m	プチルテープ処理別途
BP-H25 (コーナー・キャント)	3,600/m	
BP-H26 (フラットバー・笠木下)	3,100/m	プチルテープ処理別途
BP-丸環用塩ビ鋼板	6,500/箇所	プチルテープ処理別途
改修ドレイン用塩ビ鋼板 タテ50	4,500/枚	改修用塩ビドレイン 縦型 46-100-50 (50-VP300)・D50兼用
改修ドレイン用塩ビ鋼板 タテ100	5,000/枚	改修用塩ビドレイン 縦型 75-100-D65-D75-D100兼用
改修ドレイン用塩ビ鋼板 ヨコ50	6,800/枚	改修用塩ビドレイン 横型 50-500-D65-500兼用
改修ドレイン用塩ビ鋼板 ヨコ100	7,000/枚	改修用塩ビドレイン 横型 75-500/1000-100-500/1000-D100-500兼用

※端部シーリング工事 別途 . . . ロンシーラントS (10mm×10mm) 1,750/mを別途積算してください。

※プチルテープ処理 . . . ロンシーラントTB (2.0mm×50mm) / ロンシーラントMB (8mmφ) 1,500/mを別途積算してください。

【オーバーフロー管】

● 塩ビ鋼板付きオーバーフロー管

品名	設計価格(円)	備考
50mmφ (VP50、L=300)	16,300/箇所	材工共・下地処理・コア抜き工事別途、外ガラリ別途
75mmφ (VP75、L=300)	17,300/箇所	

【ドレイン】

●ディッピングドレイン（アルミダイキャストタイプ） ※受注生産品（納期約3週間）

品番	呼び径	材料設計価格(円)			
		ALC・木下地	金属下地	打込みコンクリート (RC)	
DDTS-75ADC	縦型	75mmφ	38,500/個	50,500/個	42,000/個
DDTS-100ADC		100mmφ	47,000/個	59,000/個	50,500/個
DDTS-125ADC		125mmφ	77,000/個	89,000/個	80,500/個
DDYS-75ADC	横型	75mmφ	49,000/個	58,500/個	52,800/個
DDYS-100ADC		100mmφ	52,500/個	62,000/個	56,300/個
備考		本体のみ	本体+補強鋼板	本体+打ち込み用セット スペーサー (VU管) 別途	

●ディッピングドレイン（鋳物タイプ） ※受注生産品（納期約4~6週間）

品番	呼び径	材料設計価格(円)	
DDESP-6-75	縦型	75mmφ	59,000/個
DDESP-6-100		100mmφ	61,000/個
DDESP-6-125		125mmφ	72,000/個
DDESP-6-150		150mmφ	91,000/個
DDESP-6-200		200mmφ	165,000/個
DDEXC-6-75	横型	75mmφ	60,000/個
DDEXC6-100		100mmφ	62,000/個
DDEXC-6-125		125mmφ	78,000/個
DDEXC-6-150		150mmφ	108,000/個
DDEXC-6-200		200mmφ	216,000/個
備考		金属下地用	

品番	呼び径	材料設計価格(円)	
DDESP-2-50	縦型	50mmφ	53,000/個
DDESP-2-65		65mmφ	55,000/個
DDESP-2-75		75mmφ	57,000/個
DDESP-2-100		100mmφ	60,000/個
DDESP-2-125		125mmφ	70,000/個
DDESP-2-150		150mmφ	82,000/個
DDESP-2-200	横型	200mmφ	133,000/個
DDEXC-2-50		50mmφ	55,000/個
DDEXC-2-65		65mmφ	57,000/個
DDEXC-2-75		75mmφ	58,000/個
DDEXC-2-100		100mmφ	60,000/個
DDEXC-2-125		125mmφ	77,000/個
DDEXC-2-150		150mmφ	102,000/個
DDEXC-2-200		200mmφ	189,000/個
備考		打ち込みコンクリート用	

●改修用塩ビドレイン

品名	品番	適用内径	設計価格(円)	鏝下長さ	備考	
改修用塩ビドレイン (一般用)	縦型	46-100	46mmφ	15,000/個	100mm	材工共・下地処理別途
		50(50VP-300)	50mmφ	17,100/個	300mm(VP管)	
		75	65mmφ	17,100/個	144mm	
		100	96mmφ	18,500/個	200mm	
	横型	50-500	47mmφ	19,800/個	500mm(蛇腹管)	
		75-500	72mmφ	21,000/個	500mm(蛇腹管)	
		100-500	87mmφ	22,200/個	500mm(蛇腹管)	
		75-1000	72mmφ	22,200/個	1,000mm(蛇腹管)	
100-1000	87mmφ	23,400/個	1,000mm(蛇腹管)			
ジャンボドレイン	縦型	75	65mmφ	18,500/個	144mm	材工共・下地処理別途
		100	96mmφ	21,000/個	200mm	
改修用塩ビドレイン Dタイプ (一般・長期保証 システム兼用)	縦型	D-50	45mmφ	29,700/個	320mm	材工共・下地処理別途 受注生産品 (納期約3週間)
		D-65	60mmφ	32,800/個		
		D-75	70mmφ	36,800/個		
		D-100	95mmφ	42,300/個		
		D-125	120mmφ	65,300/個		
		D-150	140mmφ	78,400/個		
	横型	D-65-500	61mmφ	50,500/個	500mm(蛇腹管)	
		D-100-500	87mmφ	60,000/個		
		D-125-500	113mmφ	102,800/個		
		D-150-500	138mmφ	114,000/個		

※当価格表は、発行時点の仕様・商品情報に基づいて作成しております。
都合により予告なく仕様変更・廃番・価格改訂を行う場合がありますので、
ご注意ください。

※弊社は、ロンシール機器株式会社と資本関係その他一切の関係がございません。

ロンシール工業株式会社

防水事業部 〒130-8570 東京都墨田区緑4-15-3 TEL.03-5600-1866 FAX.03-5600-1846

防水営業部

東京営業所 〒130-8570 東京都墨田区緑4-15-3 TEL.03-5600-1866 FAX.03-5600-1846

札幌営業所 〒060-0042 札幌市中央区大通西12-4-69 あいおいニッセイ同和損保 札幌大通ビル6F ... TEL.011-271-0411 FAX.011-271-0422

仙台営業所 〒981-0915 仙台市青葉区通町2-5-28 アクス通町5F501号 TEL.022-301-8788 FAX.022-301-8767

北関東営業所 〒331-0812 さいたま市北区宮原町3-376-1 サンフィール大宮宮原403号 TEL.048-664-1511 FAX.048-664-3431

横浜営業所 〒231-0013 横浜市中区住吉町1-14 第一総業ビル6F TEL.045-662-7370 FAX.045-661-0860

大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島6-9-27 新大阪メイコービル4F TEL.06-6304-2704 FAX.06-6304-6948

名古屋営業所 〒460-0002 名古屋市中区丸の内3-6-27 EBSビル4F TEL.052-950-3200 FAX.052-950-3213

広島営業所 〒732-0827 広島市南区稲荷町2-16 広島稲荷町第一生命ビルディング4F TEL.082-506-2500 FAX.082-506-2514

福岡営業所 〒812-0008 福岡市博多区東光2-6-6 第3フジクラビル201号 TEL.092-472-5857 FAX.092-473-6179

営業推進グループ 〒130-8570 東京都墨田区緑4-15-3 TEL.03-5600-1866 FAX.03-5600-1846

ホームページアドレス <https://www.lonseal.co.jp/>

ロンプルーフ防水事業協同組合

ホームページアドレス <http://www.lonproof.or.jp/>

事務局 〒130-0021 東京都墨田区緑4-15-3 ロンシールビル1F TEL.03-5600-4036(代) FAX.03-5600-4037